

成果の発表等

研修会、講演会等での報告

No.	月日	講師	講演内容	会の名称	対象者概数
1	4月13日	栗山功	①令和2年度に実施したアコヤガイへい死に関する試験結果報告 ②アコヤタイムラインの説明	真珠養殖研修会(三重県真珠漁協:和具)	漁業者7名
2	4月14日	栗山功		真珠養殖研修会(三重県真珠漁協:五ヶ所)	漁業者7名
3	4月15日	栗山功		真珠養殖研修会(神明真珠漁協)	漁業者7名
4	4月16日	栗山功		真珠養殖研修会(立神真珠漁協)	漁業者7名
5	4月19日	栗山功		真珠養殖研修会(片田真珠漁協)	漁業者6名
6	4月20日	栗山功		真珠養殖研修会(船越真珠漁協)	漁業者6名
7	4月21日	栗山功		真珠養殖研修会(越賀真珠漁協)	漁業者5名
8	5月3日	竹内泰介	アワビ養殖について	浦村海女	漁業者4名
9	5月8日	青木秀夫	三重県の海洋環境及び水産業の現状と課題	三重県立伊勢高等学校:三重県の海と水産業に関するセミナー	県内高校生27名
10	6月16日	青木秀夫	海面水温の変化傾向と養殖業における高水温化の対応について - 三重県の事例 -	笹川平和財団第182回海洋フォーラム	YouTube配信
11	6月24日	青木秀夫	三重県水産研究所の概要	三重大学「三重水産学」講義	三重大学学生40名
12		丸山拓也	カツオ漁業と海況の話		
13		羽生和弘	二枚貝類の資源評価手法の開発		
14	7月13日	丸山拓也	水産研究所の浮魚礁調査について	三重県浮魚礁利用調整協議会総会	漁業者・行政担当者23名
15	7月13日	岩出将英	今漁期の対策について	伊勢湾漁協黒ノリ座談会	漁業者等 30名
16	7月15日	岩出将英	今漁期の対策について	桑名地区黒ノリ研修会	漁業者等 30名
17	7月16日	岩出将英	伊勢湾のノリ養殖と貧栄養問題	四日市大学 地域環境論	学生50名
18	7月21日	青木秀夫	三重県におけるアコヤガイのへい死等の発生状況と三重県版アコヤタイムラインの取組について	アコヤガイのへい死に係る情報交換会	漁業者・行政・大学等66名
19	7月26日	畑 直垂	IoT海洋観測システム(うみログ)の試験導入について	第2回みえスマート水産業研究会	漁業者・企業・大学・行政等25名
20	7月30日	岩出将英	今漁期の対策について	鳥羽地区黒ノリ研究会総会	漁業者等 30名
21	8月3日	岩出将英	今漁期の対策について	三重県黒ノリ養殖漁期前研修会	漁業者等 70名
22	8月10日	羽生和弘	採石覆砂によるアサリの漁場造成	伊勢湾地域栽培漁業推進協議会	漁業者・市町等行政担当者20名
23	8月11日	竹内泰介	アワビについて	海と日本プロジェクト	県内の小学生20名
24		藤原正嗣	イセエビについて		
25	8月27日	永田 健	スジアオノリ養殖について	スジアオノリ勉強会	漁業者3名
26	9月10日	畑 直垂	三重県におけるIoT海洋観測システムの普及に向けた取組	マリンITワークショップ 2021	漁業者・企業・大学・行政等100名
27	9月15日	久野正博	黒潮大蛇行が三重県沿岸の漁海況に与える影響	日本海洋学会2021年度秋季大会	大学・研究機関等100名
28	10月18日	笹木大地	三重県におけるブリ2021年級群の特徴	ブリ資源評価予報技術連絡会議	都道府県担当者・水研機構担当者等60名
29	10月20日	笹木大地	三重県におけるタチウオ漁況	太平洋中・南ブロック資源海洋調査研究会	都道府県担当者・水研機構担当者等135名
30		久野正博	黒潮大蛇行と三重県沿岸における潮位変動		
31		笹木大地	熊野灘における水温とブリ漁況		
32	10月21日	丸山拓也	浮魚礁における無人機(ドローン)を用いた魚群観察の可能性		

No.	月日	講師	講演内容	会の名称	対象者概数
33	10月22日	奥村宏征	養殖カキのへい死状況のモニタリング調査および漁場環境の観測結果に関する令和2年度取組結果報告	三重県カキ養殖広域水産業再生委員会	漁業者・行政等24名
34	11月2日	畑 直垂	三重県におけるスマート水産業の推進について	全国漁青連 第17回関東・東海・北陸ブロック会議	漁業者、漁協関係者等 41名
35	11月5日	久野正博	黒潮大蛇行が三重外海域の漁海況に与える影響	三重外海域栽培漁業推進協議会	市町行政担当者等24名
36	11月9日	小林智彦	顕微鏡の使い方及び漁場環境について	研究会(杉本養魚)	魚類養殖従事者4名
37	11月16日	笹木大地	2021年春季ブリ漁況について 熊野灘の水温とブリ漁況	三重県定置漁業研究発表会	漁業者等31名
38		久野正博	2021年7月初めの急潮について 黒潮大蛇行の現状と今後の見込み		
39	11月15日	奥村宏征 栗山功	①令和3年度に実施したアコヤガイへい死に関する試験結果報告 ②真珠養殖漁場予測システムについて	真珠養殖研修会(三重県真珠漁協:五ヶ所)	漁業者7名
40	11月16日	奥村宏征 栗山功		真珠養殖研修会(片田真珠漁協)	漁業者9名
41	11月22日	奥村宏征 栗山功		真珠養殖研修会(船越真珠漁協)	漁業者7名
42	11月24日	奥村宏征 栗山功		真珠養殖研修会(神明真珠漁協)	漁業者8名
43	11月25日	奥村宏征 栗山功		真珠養殖研修会(越賀真珠漁協)	漁業者6名
44	11月30日	奥村宏征 栗山功		真珠養殖研修会(三重県真珠漁協:和具)	漁業者17名
45	12月3日	奥村宏征 栗山功	真珠養殖研修会(立神真珠漁協)	漁業者7名	
46	11月30日	福田 遼	三重県のトラフグ漁業の現状	トラフグ伊勢・三河湾系群資源評価担当者協議会	漁業者・県行政担当者等48名
47	12月1日	永田 健	青さのりの採苗密度について	松阪漁協青さのり勉強会	漁業者5名
48	12月4日	小林智彦他	マダイを対象とした画像処理・機械学習を用いた活性判定による自動給餌	日本水産学会中部支部大会	研究者等
49	12月10日	羽生和弘	伊勢湾における イカナゴの体長組成と肥満度	全国イカナゴ情報交換会	全国の研究者等 50名
50	12月14日	丸山拓也	浮魚礁におけるカメラ類を用いた点検・調査について ～ ドローン・全球カメラの活用 ～	三重県浮魚礁利用調整協議会総会	漁業者・県行政担当者等15名
51	12月16日	宮本敦史	今年の魚病発生状況および最近の薬剤感受性について	三重県外湾漁協紀州地区魚病勉強会	養殖業者21名
52	1月24日	笹木大地	2021年春季ブリ漁況について 熊野灘の水温とブリ漁況	島勝大敷漁業者勉強会	漁業者12名
53	2月1日	久野正博	黒潮大蛇行が三重外海域の魚海況に与える影響	鳥羽磯部漁協役員等研修会	漁業者・漁協職員等38名
54	2月9日	青木秀夫	三重県水産研究所における高水温化に対応した研究の取組について	三重県気候変動適応センター事業報告及び意見交換会	行政(国、県)等43名
55	2月21日	小林智彦他	魚類養殖を対象とした画像処理・機械学習を用いた活性判定による自動給餌	電子情報通信学会メディア工学研究会	研究者等
56	2月22日	青木秀夫	気候変動適応に関する調査研究について	第7回気候変動適応中部広域協議会	行政(国、県)等91名
57	2月24日	丸山拓也	三重県のクルマエビ調査について(稚エビ分布調査・標識放流調査)	拡大クルマエビ勉強会	研究者(国・県)等18名

投稿論文等

NO.	著者名	題目	投稿誌・書籍名、号、ページ
1	青木秀夫、鈴木道生、田中真二、 渥美貴史、中内茂樹、古丸 明	アコヤガイ真珠における干渉色と光沢に及ぼす真珠層の厚さ及び結晶構造の影響	日本水産学会誌、87、483-493 (2021)
2	渥美貴史、田中真二、青木秀夫、 古丸 明	アコヤ真珠の無キズ珠率に及ぼす低塩分海水養生と水温の影響	日本水産学会誌、88、80-82 (2022)
3	青木秀夫	日本産アコヤガイの貝殻形態の特性	Applied Cell Biology Japan、34、 55-66 (2021)
4	久野正博	黒潮大蛇行の継続期間と三重県沿岸の潮位変動	黒潮の資源海洋研究、23、61-65 (2022)
5	笹木大地、久野正博	熊野灘における定置網の漁場水温とブリ漁況	黒潮の資源海洋研究、23、81-88 (2022)
6	笹木大地	三重県におけるブリ2021年級群の特徴	第61回ブリ資源評価・予報技術 連絡会議報告(印刷中)(2022)

研究報告 第28号

NO.	著者名	題目	研究報告 号 ページ
1	笹木大地	2020年度三重県におけるマダイの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、1-9 (2022)
2	笹木大地	2020年度三重県におけるヒラメの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、10-19 (2022)
3	笹木大地	2020年度三重県におけるイサキの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、20-31 (2022)
4	舘 洋	2020年度三重県におけるスズキの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、32-38 (2022)
5	舘 洋	2020年度三重県におけるマアナゴの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、39-44(2022)
6	舘 洋	2020年度三重県におけるクルマエビの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、45-50 (2022)
7	羽生和弘	2020年度三重県におけるヤマトシジミの資源評価	三重県水産研究所研究報告、 28、51-57 (2022)

研究報告 第29号

NO.	著者名	題目	研究報告 号 ページ
1	羽生和弘、南部亮元	被覆網によるアサリの保護・増殖	三重県水産研究所研究報告、 29、1-25 (2022)
2	青木秀夫、田中真二、渥美貴史、 久野正博、松本才絵	三重県でマガキ人工種苗の無抑制養殖は 可能か？	三重県水産研究所研究報告、 29、26-33 (2022)
3	笹木大地、館 洋	伊勢湾におけるサワラの脂肪含量の変動特性	三重県水産研究所研究報告、 29、34-41 (2022)

職場体験等の対応

NO.	月日	対応者	対応内容	受入れ学校名等	対象者数
1	9月1日～3日	企画・水産利用研究課 青木、畑	インターンシップ (オンライン)	三重大学 生物資源学部 海洋生物資源学科	3年 3名
2	2月17日	企画・水産利用研究課 青木、畑	インターンシップ (オンライン)	三重大学 生物資源学部 共生環境学科	3年 16名

